

NOTE XIII.

DESCRIPTION D'UN GENRE NOUVEAU ET DE SIX
ESPÈCES NOUVELLES DE SCARABAEIDES
DES INDES ORIENTALES.

PAR

J. W. van LANSBERGE.***Coprini.****Onthophagus Castetsi*, spec. nov.

Ovatus, sat convexus, niger, antennarum clava grisea, subtus rufopilosus; capite semicirculari, clypeo medio subrecto, rugoso, occipite bituberculato, tuberculis juxta oculos sitis; thorace rugoso-punctato, antice tuberculis duobus approximatis armato; elytris fortiter striatis, striis transverse punctatis, interstitiis valde convexis. Fem. — Long. 8 mm.

De forme ovalaire, brillant, entièrement noir, la massue des antennes grise, le sternum et les pattes ciliés de brun fauve. Tête rugueuse, les rugosités transversales sur le chaperon; celui-ci semicirculaire, mais presque droit dans son milieu, sans vestige de séparation frontale; entre les yeux deux tubercules coniques largement séparés entre eux. Prothorax convexe, assez large, couvert de gros points confluent en avant, non rebordé à la base, ses bords latéraux dilatés et abaissés, sinués près de la base; près du bord antérieur deux tubercules situés en face de ceux de la tête. Elytres dilatées en dessous de l'épaule, puis allant en se rétrécissant assez fortement, fortement striées, les stries ornées de points transversaux entamant les intervalles; ceux-ci très convexes, ayant quelques points espacés, irréguliers.

Notes from the Leyden Museum, Vol. IX.

Pygidium fortement ponctué. Pattes et tarsi courts mais solides, métatarse unidenté. Femelle.

Hab. Indes orientales: Monts Kodeicanel. — Trouvé par M. J. Castets auquel il est dédié.

Facilement reconnaissable aux quatre tubercules de la tête et du corselet, et à ses élytres fortement striées. Cette espèce ne se rapproche d'aucun autre Onthophagus décrit ¹⁾.

Cetonini.

Clintertia valida, spec. nov.

Vicina C. guttiferae Burm. sed major, aliter colorata. Obscure viridi-cyanea, nigricans, opaca, subtus nitida, epimeris, elytris abdomineque aurantiaco-maculatis. — Long. 18—20 mm.

De forme massive, d'un vert bleuâtre très foncé, presque noir dans quelques exemplaires, mat en dessus, brillant en dessous. Tête finement ponctué, à chaperon profondément échancré, ayant une élévation longitudinale qui part du bord postérieur et continue, en s'élargissant toujours, jusqu'à l'extrémité du chaperon qu'elle occupe entièrement. Prothorax à ponctuation nulle au milieu, espacée de côté, notablement plus large que long. Elytres légèrement cunéiformes, largement arrondies à l'extrémité, à suture et côtes peu saillantes, les stries et le bord ornés de points larges mais peu profonds; sur le disque vers le milieu deux assez grandes taches lunulées, un peu plus bas vers le bord extérieur deux petites taches, et vers l'extrémité, en

1) Au moment de mettre sous presse, je reçois de Mr. R. Oberthür le mâle de cette espèce dont je n'avais décrit que la femelle. Il s'en distingue par les caractères suivants: Chaperon presque lisse, non séparé du front lequel n'a également aucun vestige de ponctuation; entre les yeux et tout près de ceux-ci deux cornes obliques et droites dans leur partie basale, puis courbées en avant et arquées dans leur moitié terminale, joues fortement ponctué. Prothorax ayant en avant, en face des cornes céphaliques, deux carènes qui partent du bord antérieur, se dirigent en haut où elles se terminent par un tubercule, et forment entr'elles et autour d'elles trois impressions lisses et brillantes.

face du callus apical, une quatrième tache arrondie, toutes ces taches de couleur orange velouté, de même que celles qui se trouvent sur les épimères mésothoraciques. En dessous sur les épisternes et sur chacun des segments de l'abdomen une tache analogue. Sur le pygidium deux petits traits transversaux près de la base de même couleur et qui manquent chez la femelle. Saillie mésothoracique très massive, en cône dirigée en bas.

Très voisin du *C. guttifera* Burm., mais plus massif, la couleur différente, le prothorax plus court et sans les taches qui parfois ornent le *guttifera*, les taches des élytres, des épimères et de l'abdomen oranges et non jaunes, les taches latérales des élytres les plus petites, tandis qu'elles sont les plus grandes dans le *guttifera*. Dans cette dernière espèce le pygidium a en outre de chaque côté une grande tache, tandis que dans le *C. valida* il y a deux petits traits à la base. Enfin la saillie mésothoracique est plus grande et plus épaisse dans le *C. valida*.

Hab. Indes orientales: Monts Kodeicanel (Castets).

Taeniodes crucicollis, spec. nov.

Nigra, opaca, elytris rufis aut nigris, quadri nigro-vittatis; capite vittis duobus cervinis, thorace lateribus cruceque media cervinis, elytris cervino variegatis, subtus nitida, flavo-variegata. — Long. 14 mm.

Noir, opaque en dessus, brillant en dessous, les élytres parfois fauves avec deux bandes noires, l'une discoïdale se réunissant vers le milieu avec celle de l'autre élytre et n'atteignant pas l'extrémité, l'autre allant de l'épaule parallèlement au bord extérieur et n'atteignant pas non plus l'extrémité; tout le corps orné çà et là de taches testacées en dessus, jaunâtres en dessous. Tête à chaperon élargi, faiblement sinué, ornée de deux bandes longitudinales enfoncées jaunes. Prothorax un peu moins long que large, à bords parallèles, médiocrement rétréci en avant, lobe basal large, assez fortement impressionné, orné de chaque

côté d'une bande testacée qui n'atteint pas la base, et au milieu de deux bandes obliques qui se rejoignent vers les deux tiers, de manière à former un V dont les deux jambes sont continuées en arc jusque vers la base de manière à former une espèce de croix \vee . Ecusson allongé, testacé. Elytres du double plus larges à la base que le prothorax, à bords droits, médiocrement rétrécies vers l'extrémité, les côtes peu prononcées, les mouchetures testacées plus nombreuses sur les parties noires et le long de la suture, formant vers les bords latéraux deux ou trois petites bandes transversales et près de l'extrémité autour de la suture une espèce de croix; ponctuation invisible. Pygidium striolé transversalement, à fond jaune soyeux, orné de deux taches noires. Sternum densément ponctué; abdomen presque lisse au milieu; taches rebordant les différentes parties de la poitrine et de l'abdomen formant sur celui-ci de chaque côté deux rangées.

Hab. Indes orientales: Monts Kodeicanel (Castets).

Taeniodera Oberthüri, spec. nov.

Nigra, sericea, capite utrinque alborittato; thorace vittis griseis quatuor, quarum duobus mediis obliquis, scutello basi apiceque griseo, elytris juxta suturam griseo maculatis, maculis fascia arcuata simulantibus, lateribus et postice nonnullis maculis griseis, pygidio vix maculato, pectore abdomineque nitidis, albo-maculatis. — Long. 16 mm.

Noir, à reflets métalliques bronzés, soyeux en dessus, brillant en dessous, ayant ça et là des taches grises. Tête fortement ponctué, carénée longitudinalement, le chaperon distinctement bilobé, dilaté; de chaque côté une ligne plus ou moins interrompue de poils blanchâtres. Prothorax heptagonal, presque aussi long que large, légèrement dilaté à la base, les angles postérieurs abaissés, au milieu une impression longitudinale large, peu distincte au sommet, mais s'élargissant notablement vers la base dont le lobe est assez prononcé, presque droit au milieu; de chaque

côté un bourrelet oblique se dirigeant vers le milieu du disque et limitant l'enfoncement basal; le centre presque lisse, les bords couverts de gros points squamiformes, sur le disque deux bandes longitudinales blanchâtres partant du sommet, se rapprochant vers le milieu, puis s'éloignant un peu dans l'enfoncement basal; de chaque côté une bande latérale moins distincte, située dans un enfoncement parallèle au bord. Ecusson entouré de taches grises. Elytres beaucoup plus larges que le prothorax à la base, allant en se rétrécissant assez fortement vers l'extrémité, à épaules arrondies et côtes distinctes, lisses, la ponctuation se composant de stries longitudinales aciculées en dedans des côtes et de rides transversales saillantes en dehors de celles-ci; autour de l'écusson un bord gris, vers le milieu deux bandes obliques un peu arquées, se rejoignant vers la suture et un peu plus bas deux taches de même couleur; à l'extérieur des côtes quelques taches transversales. Pygidium avec une raie longitudinale grisâtre. Dessous du corps brillant, orné de taches d'un blanc jaunâtre, la poitrine ornée en outre de poils gris, à ponctuation espacée au milieu, squamiforme latéralement.

Cette jolie espèce est également originaire des Monts Kodeicanel, où elle a été trouvée par Mr. J. Castets. L'exemplaire décrit provient de Mr. R. Oberthür auquel je me fais un plaisir de dédier l'espèce.

Taeniodera humilis, spec. nov.

Lata, nigra, nitida, undique squamoso-rugulata, capite viridi micante, punctato, glabro, thorace toto indumento brunneo-testaceo plus minusve obtecto, elytris latis, parallelis, eodem indumento tectis, costis glabris, pygidio utrinque griseo-maculato, abdominis segmentis albo-marginatis. — Long. 17—18 mm.

Noir, brillant, à reflets bronzés, la poitrine et les pattes ciliées de testacé. Tête densément ponctuée, presque glabre, ayant une élévation longitudinale, le chaperon dilaté

au bout, sinué de manière à former deux lobes arrondis et marginés. Prothorax un peu plus large que long, parallèle dans sa moitié postérieure, s'arrondissant en avant à partir du milieu, les angles postérieurs droits, le lobe basal large, plus rond que triangulaire, la dépression discoïdale large et peu prononcée, la surface couverte de rides squamiformes et d'un enduit gris-brunâtre. Ecusson en triangle allongé, à surface égale à celle du prothorax. Elytres beaucoup plus larges que le prothorax, planes, à peine rétrécies à l'extrémité, faiblement échancrées près de la suture, à épaules arrondies et sinus latéral peu profond, la côte extérieure lisse, très prononcée, l'intérieure se terminant un peu au dessous de l'écusson, le reste couvert de rides squamiformes et d'un enduit gris-brunâtre, plus dense autour de la suture et vers l'extrémité, et formant deux taches latérales vers le tiers et les deux tiers. Pygidium à rides transversales, lisse, avec une petite tache de chaque côté. Dessous du corps brillant, faiblement ponctué et ridé; de chaque côté de l'abdomen une double rangée de taches transversales jaunâtres.

Hab. Indes orientales: Monts Kodeicanel (Castets).

Gnorimidia, gen. nov.

Voisin des *Macronota* mais ayant le faciès d'un *Osmoderma* ou d'un *Gnorimus*. Bouche et antennes des *Macronota*. Chaperon court, fortement dilaté et arrondi en avant. Prothorax aussi long que large, non dilaté à la base, celle-ci formant un lobe très large mais peu prononcé. Ecusson très grand, en triangle allongé. Elytres beaucoup plus larges que le prothorax, planes, à bords à peu près parallèles et sinus latéral à peine visible, épaules non saillantes, épimères mésothoraciques formant un gros bourrelet en avant de l'épaule. Poitrine et pattes des *Macronota*, celles-ci plus fortes et plus larges.

La brièveté et la forme du chaperon, de même que le manque presque total de sinus latéral aux élytres, séparent

principalement ce genre des *Macronota*. En outre le lobe prothoracique est autrement fait et les épimères métathoraciques sont plus petits. Cet ensemble de caractères lui donne tout à fait le faciès d'un Trichide, groupe dont il est cependant exclu par ses épimères mésothoraciques fortement saillants. Au total c'est bien un Macronotide aberrant, relié aux *Taeniodera* par les *M. flavomaculata* et *patricia*.

Gnorimidia Toyae, spec. nov.

Nigra, nitida, plana, elytris interdum rufovittatis, thorace elytrisque cervino-maculatis, clypeo excavato, rugoso, thorace reticulato-rugoso, vittis duobus mediis obliquis cervinis, alterisque lateralibus, elytris parallelis, reticulato-rugosis, absque costis, maculis cervinis tribus lateralibus, quarum ultima apicali, disco maculis nonnullis minoribus; abdominis segmentis macularum serie unica ornatis. — Long. 18—24 mm.

Plan, brillant, glabre en dessus, orné sur la poitrine et les pattes de quelques poils gris, entièrement noir, les élytres ayant parfois une bande longitudinale fauve. Tête fortement ponctuée, le chaperon concave, avec une ligne élevée peu prononcée qui se prolonge entre les yeux, entre les antennes un simulateur de ligne transversale, sur le vertex deux petites taches jaunâtres. Prothorax arrondi latéralement en avant, se rétrécissant un peu vers la base, qui forme un lobe large mais peu saillant, un peu creusé sur le disque, recouvert de gros points vermiculés et squamiformes, ayant deux bandes jaunâtres allant obliquement des angles antérieurs vers le milieu; à la base et près des bords latéraux quelques taches de la même couleur. Ecusson ponctué et tacheté de même. Elytres presque deux fois plus larges que le prothorax, parallèles, planes, à épaules arrondies, les côtes usuelles à peine visibles, striées comme les *Macronota*, couvertes de rides squamiformes vers les bords latéraux qui sont ornés de trois taches testacées, la

première vers le tiers antérieur, la seconde vers le tiers postérieur, la troisième plus grande occupant l'extrémité mais n'atteignant pas la suture; sur le disque quelques taches plus petites de même couleur. Pygidium ridé transversalement. Dessous du corps très brillant, faiblement ponctué, l'abdomen ayant de chaque côté une série de petites taches transversales jaunâtres.

Hab. Indes orientales: Monts Kodeicanel (Castets).